दिनकरराव के. शिंदे स्मारक द्रस्ट

डॉ. ए. डी. शिंदे इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी



विद्यार्थ्यांच्या आर्द्श जीवनाची सुवर्ण रेखा स्पष्ट करणारी आणि शिक्षण व्यवस्थेची दिशा बदलणारी सुंदर कलाकृती



# Our Innovativeness



Late. Dinkarrao K. Shinde



Late. Adv. Shripatrao Shinde



Late. Dr. A. D. Shinde

#### INSTITUTE VISION

To become an excellent technological institute committed to develop a versatile professional to satisfy the needs of industry, society, and the environment.

#### INSTITUTE MISSION

- 1.To provide a quality education to achieve best placements.
- 2.To build leadership qualities to grow professionally and as entrepreneur.
- 3. To develop an industry competent engineer.
- 4.To inculcate a sense of social and environmental responsibilities.



# President's Desk





Education is the most important system, which plays an important role in the development of a country, including the life of an individual. Now days, it has become an important factor for the bright future of the new generation of any society. Given the importance of education, the government has made compulsory education compulsory for all children between the ages of teen age. People living in backward areas do not get proper benefits of good education as they do not have funds and other resources. However, to address this issue in this area, the government has implemented some new and effective policies. Education has improved the mental state and changed the way people think. Confidence and self-confidence come from gaining success and experience and changing the way we work. Life is complicated and difficult without education. That is why we need to understand the importance of education and its need in daily life. By explaining the importance of education, we will encourage people in the backward areas. Due to lack of knowledge and skills, some people live a very painful life after becoming completely illiterate. Some are not skilled educators who lack proper education system in backward areas to add funds to their daily activities

Thus, we should all try to give equal opportunity to arrange good education whether rich or poor. The country cannot develop without personal development and growth of citizens. This has reduced the livelihood of many families. Due to this educational institution, social development of rural and urban areas is taking place. Along with this social development, the level of development of the country is being raise.

Smt. Urmiladevi Shripatrao Shinde





"

As the Secretary of this institution, I anticipate the full participation and cooperation of the students and parents to make it possible for us to transform our dreams to reality.

It is very much apparent that we live today in a world that is so very different from the one we grew up in, the one we were educated in. Change in today's world is riding an accelerated pace and we need to pause and reflect on the entire education system.

I firmly believe that students must be taught how to think, not what to think. That reminds me of the great words of wisdom by Aristotle, 'Educating the mind without educating the heart is no education at all.' As we impart education to match the advancement of globalized world, we march our children ahead with the ethos of moral and ethical principles.

We are committed to continually improve our quality management system and develop our students as intellectually alive and socially responsible citizens, so as to enable them to meet the future development and challenges.

Dr. A. D. Shinde institutions of Technology, a flourishing center of excellence in education, provides the platform to instill moral values in students to mould them into excellent human resources by providing homely environment in the institution and encouraging them to attain greater heights of glory and excellence.

We are confident that in the years to come we shall equip our students with not only the basic knowledge of their concerned discipline but also deep insight into it, so that they can stand on their own and achieve perfection in the careers of their choice.

I wish you all the best!!!

— Prof. Mrs. Swati M. Kori



"

I wish all the best to our teachers and prospective Education is the cultivation of mind and character". It is the process of acquiring knowledge, skill and values through learning.

We believe in an education system that values creativity which further enhance independent and critical thinking with an urge for the lifelong pursuit of learning. The college has a tradition of securing high percentage of the marks by students, excelling in Skill-in-teaching and extra curricular activities in which our students continue to bring laurels at University and zonal level. I feel proud to acknowledge the contribution of highly qualified and experienced faculty, non-teaching staff and my dear students. Our college has green campus and it provides healthy environment for learning.

I sincerely believe that we all together will try our level best to maintain discipline, healthy learning environment and congenial atmosphere in the college to achieve academic excellence and perfection.

"



"

It is with great pride and joy that I extend my heartfelt greetings to all students, faculty, and readers of this edition of our college magazine. This magazine serves as a platform to showcase the immense talent, creativity, and achievements of our students, highlighting their academic excellence, technical innovations, and extracurricular endeavors.

At Dr. A. D. Shinde Institute of Technology, we are committed to academic excellence, skill development, and holistic growth. Education today is not just about acquiring knowledge but about applying it in meaningful ways. With rapid advancements in technology and changing industry demands, it is essential for students to be adaptive, innovative, and forward-thinking. Our institute provides an environment where students are encouraged to explore, experiment, and expand their horizons.

We take pride in offering modern infrastructure, smart classrooms, well-equipped labs, a tinkering lab, a digital library, sports facilities, and industry collaborations, ensuring that our students receive a well-rounded education. The Training & Placement Office (TPO) works tirelessly to provide placement opportunities with top companies, and we also support students through various scholarship programs to make quality education accessible.

I congratulate all the students and faculty members for their dedicated efforts in making this magazine a success. Let us continue to strive for knowledge, innovation, and excellence in all that we do. May this magazine inspire and motivate students to aim higher and achieve their dreams.

Wishing you all success and a bright future ahead!

- Mr. A. S. Shelake









Mr. D. S. Kalage



CHRONICLES
OF THE
EDITORS

Mr. A. G. Kamble



"Let your bolstered pen stand at the risk of tomorrow, See the whispering wing calling out to the enigmatic bird. Let the grass sing, let he flowers bloom, Let the echo within you always be heard."

I know. You're busy. In fact, we all are busy. How can we not be in a world that moves at a warp speed? But the point here is, wouldn't you love to stop, breathe in your surroundings and connect with all those beautiful memories you had in mind while you created your masterpiece?

The following pages of the magazine present a stark and vivid portrayal of the spirit of the future of our society, from our sensitivity regarding harsh realities and their optimism for the universal community. It forges a bridge of hope and joy between the real world and the world of dreams. It is not merely a chronicle of the college events and programs, but a mirror of the ideas and reflection of the myriad minds. It is a celebration of the uniqueness of each individual compiled into one book.

Presenting before you,

The Annual College Magazine - "AAKAR : One Book - Several emotions, thoughts and ideas".

As you go through the pages of this magazine, you will go down the memory lane cherishing those beautiful memories and for surely feel connected to the rest!

Hope you enjoy the magazine.

Happy Reading!

## **MECHANICAL ENGINEERING**







# मेकॅनिकल इंजिनिअरिंग

हे प्रामुख्याने यंत्र रचना - यंत्रजोडणी-यंत्र चाचणी व विश्लेषण यांच्याशी संबंधीत आहे. सदर शाखा ही उद्योग क्षेत्रातील मुलभूत शाखा आहे. उद्योग, ऊर्जा, सेवा, सरकारी आस्थापने, सरंक्षण, वाहन निर्मिती इत्यादी अनेक क्षेत्रात कुशल यंत्रअभियंत्यांची मोठी मागणी आहे. त्या दृष्टीने मेकॅनिकल इंजिनिअरिंगला उज्वल भवितव्य आहे. दरवर्षी यंत्र उद्योगात साधारणपणे १५ ते २० टक्क्याने वाढ होते. तसेच मेकॅनिकल इंजिनिअर यूपीएससी, एमपीएससी अशा स्पर्धा परीक्षा देऊन प्रशासकीय सेवेमध्ये करिअरची संधीचा लाभ घेऊ शकतो अथवा देश- विदेशात उच्चिशिक्षण तसेच नोकरीच्या संधी प्राप्त करू शकतो.

Staff	Designation
Mr. S. L. Kumbhar	Head of Department
Mr. H. H. Mohite	Lecturer
Mr. P. V. Mohite	Lecturer
Mr. S. R. Kore	Lecturer
Mr. A. V. Borgalli	Lecturer
Mr. S. S. Sakhare	Lecturer
Mr. V. G. Jangali	Lab Asst.
Mr. B. M. Margudri	Lab Asst.

#### **Facilities**

- Well equipped laboratories with the latest equipment and relevant software.
- The department has Experienced and expertise faculty and staff who continuously engage in improving teaching methods and research.
- Department library enriched with all the latest books and archive necessary for references.
- Well equipped workshop for hands on training.
- Smart Classrooms.

#### **Opportunities**

- Mechanical Engineering students can develop an exciting career in industries like manufacturing Automobile, Power Generation, Hydraulics and Fluid Machinery, Refrigeration & Air Conditioning, Foundry, Fabrication shops and they can easily absorb the skill-sets for software Industry also.
- Diploma Mechanical Engineering also have lots of opportunities in Government and private companies in the areas of design, manufacture, installation, operation, Robotics, Embedded Systems and maintenance of Mechanical equipment and systems.

## **DADSIOT**

Staff	Designation
Mr. R. S. Belli	Head of Department
Mr. J. S. Desai	Lecturer
Ms. S. S. Patil	Lecturer
Ms. P. M. Badkar	Lecturer
Ms. P. M. Bhat	Lecturer
Ms. M. D. Nesarkar	Lecturer
Ms. D. C. Londhe	Lecturer
Ms. A. S. Patil	Lecturer
Ms. S. L. Bagilgekar	Lab Asst.
Mr. S. S. Patil	Lab Asst.
Ms. A. R. Patil	Lab Asst.

#### **Facilities**

- The Department has well equipped laboratories for android programming, Algorithm & Data Structures, Language Programming, Database & Networking, Java & Internet Technologies and Microprocessors.
- All laboratories are equipped with state of the art technologies for Information & Network services.
- · Digital Classrooms.

#### **Opportunities**

- Computer Systems Engineer Researches and develops hardware and software modules for products, healthcare products, telecommunication system.
- Software engineer Identifies solutions and develops software programs for new products.
- Test analyst, validation tester Designs and develops tests for computer software and systems to detect problems.
- Data Analysts Gather information from various sources and interpret patterns and trends
- Machine learning engineer Find solutions to complex problems, uses data modelling and evaluation strategy to find patterns and predict unseen instances.

## **COMPUTER ENGINEERING**





Estd. 2008



Seats 60

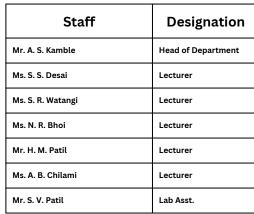
# कॉम्प्युटर इंजिनिअरिंग

कॉम्प्युटर इंजिनिअरिंग चा उपयोग विविध ठिकाणाहून माहिती गोळा करणे, तिचे योग्य ते विश्लेषण करणे व योग्य ठिकाणी ती माहिती पाठवणे यासाठी उद्योगांना आवश्यक असणारी आधुनिक संगणक प्रणाली विकसित करण्यासाठी होतो. ही संगणक प्रणाली उभी करणे व तिचे व्यवस्थापन करणे हे माहिती अभियंत्यांच्या अखत्यारीत येते. क्षेत्र कुठलेही असो प्रत्येक ठिकाणी आता संगणक वापरणे अनिवार्य झाले आहे, त्यामुळे या शाखेचे महत्त्व अजोड आहे. विप्रो, इन्फोसिस, टी.सी.एस. त्याच बरोबर परदेशातील आस्थापना कुशल मनुष्यबळाच्या कायम शोधात असतात. जागतिक पातळीवर मागणी असलेल्या या क्षेत्रात करिअरच्या उत्कृष्ट संधी उपलब्ध आहेत..

#### **CIVIL ENGINEERING**

# **DADSIOT**







# सिव्हील इंजिनीअरींग

ही अभियांत्रिकी क्षेत्रातील मूळ शाखा आहे. निवारा ही माणसाची एक मुलभूत गरज आहे. ही गरज सिव्हील इंजिनीअर पूर्ण करतो. कृषी क्षेत्रानंतर मोठ्या प्रमाणावर रोजगार निर्माण करणारी ही शाखा आहे. भारतात सध्या बांधकाम क्षेत्र विस्तारत असून भविष्यात कुशल स्थापत्य अभियंत्यांची मागणी वाढतच जाणार आहे. स्थापत्य अभियंत्यांची मागणी वाढतच जाणार आहे. स्थापत्य अभियंता हा राष्ट्राच्या विकासात महत्त्वाची भूमिका बजावत असतो. महामार्गांचे बांधकाम, धरणांचे बांधकाम व व्यवस्थापन, ग्रामीण विकास या गोष्टी स्थापत्य अभियंत्यांच्या अखत्यारीत येतात. एक अत्यंत उत्तम भविष्य असणारी ही शाखा आहे.

#### **Facilities**

- ICT enabled classrooms and well-equipped laboratories with the latest software like AutoCAD, ETAB, STAAD-Pro etc.
- Facilities for guiding students for MPSC and GATE examinations.
- Students on site training programs,
   Educational visits and expert lectures for curriculum gap bridging.
- Online and offline value addition programs for the faculty and students.
- · Testing and consultancy facility.

#### **Opportunities**

- Bright future to enter government and semigovernment jobs.
- Job opportunities in public sector industry.
- Good scope to develop carrier as entrepreneurs.
- To perceive higher studies in India and abroad.
- Exciting opportunities in Indian Railways, Indian Navy, Army, Air-force, infrastructure and real estate.

## **DADSIOT**

Staff	Designation
Mr. A. M. Desai	Head of Department
Mr. A. G. Kamble	Lecturer
Ms. S. P. Kamble	Lecturer
Ms. K. S. Chavan	Lecturer
Mrs. S. B. Gaikawad	Lecturer
Ms. V. S. Shirale	Lecturer
Mr. D. S. Kalage	Lab Asst.
Mr. O. T. Patil	Lab Asst.

## **ELECTRICAL ENGINEERING**





Estd. **2022** 



Seats

#### **Facilities**

- Well-equipped laboratories with latest Machines and equipment.
- Power System Lab.
- Electric Measurement Lab.
- Electrical Circuit Lab.
- Electrical Machine Lab.
- · Digital Classrooms.

#### **Opportunities**

- Electrical students can get opportunity in industries like MSEB, Central Govt. owned PSUs like Power grid, NTPC,BHEL, BPCL, POSOCO, HPCL, IOCL etc.
- They can work in prestigious private companies like Siemens, L&T, ABB, Bosch, Crompton Grieves, and General Electric etc.
- Electrical students are backbone of emerging sectors of Electric Vehicles, Renewable Energy like Solar, wind etc.
- They can work as Electrical Contractor, Electrical Auditor and Supervisor.
- They can enroll for higher studies like B.Tech, M. Tech, M.S. etc.

# इलेक्ट्रिकल इंजिनिअरिंग

मेकॅनिकल व सिव्हील प्रमाणे ही देखील एक मूलभूत शाखा आहे. विद्युतशास्त्र त्याच्याशी संबंधीत यंत्रे यांची रचना व संशोधन यांचा अभ्यास या शाखेमध्ये अंतुर्भत आहे. ऊर्जा क्षेत्र हे भारतात तसेच जागतिक पातळीवर विस्तारत चालले असून त्यासाठी कुशल अशा विद्युत अभियंत्यांची गरज येणाऱ्या काळात तीव्रतेने भासणार आहे. ऊर्जेचे उत्पादन वितरण आणि व्यवस्थापन यासारखे महत्त्वाच्या जबाबदाऱ्या विद्युत अभियंत्याकडे असतात. प्रामुख्याने पॉवरग्रीड कार्पोरशन, महावितरण यांसारख्या सरकारी ऊर्जा कंपन्या टाटा पॉवर, जिंदाल पॉवर यांसारखे खाजगी वीज निर्मिती उद्योग व ऊर्जा संबंधित अन्य उद्योगांमध्ये मोठ्या संधी उपलब्ध आहेत.

# ELECTRONICS & COMPUTER ENGINEERING





# इलेक्ट्रॉनिक्स अँड कॉम्प्युटर इंजिनिअरिंग

येणाऱ्या काळातील अत्यंत महत्त्वाची शाखा आहे. आपल्या रोजच्या वापरातील टी. व्ही पासून ते संगणक, सुरक्षा व यंत्रणा येथे इलेक्ट्रानिक्सचा अँड कॉम्प्युटर सायन्स चा वापर होतो. मायक्रो प्रोसेसर-मायक्रोकंट्रोलर यांचे कार्य तसेच डिजिटल यंत्रणा कार्यप्रणालीचा अभ्यासात यात समावेश होतो. सेवा क्षेत्रातील सरकारी व खाजगी कंपन्यांमध्ये या शाखेतील विद्यार्थ्यासाठी उत्तम संधी उपलब्ध आहेत. तसेच सॉफ्टवेअर व ऑटोमेशनमध्ये उत्तम संधी उपलब्ध आहेत.

# **DADSIOT**

Staff	Designation
Mrs. N. A. Nadagadalli	Head of Department
Mr. S. S. Parit	Lecturer
Mrs. J. V. Sardesai	Lecturer
Ms. S. P. Suryavanshi	Lecturer
Mr. R. B. Shinde	Lecturer
Mrs. S. D. Chandure	Lecturer
Mr. J. B. Kamble	Lecturer
Mr. M. D. Khan	Lab Asst.

#### **Facilities**

- Well established computer laboratories with all state-of-art equipment's and latest Software's.
- · Smart classrooms and seminar hall.
- Department has good intermingle of qualified, experienced, young and dynamic faculties.
- · Testing and consultancy facility.

#### **Opportunities**

- With Net-Import-Zero strategy under Make in India as well as emerging rise in automation sector.
- There is huge demand in Artificial Intelligence and Machine Learning, Software Development & Support, Computer Vision & Image Processing, Robotics, Nano technology, Computer & Networking, Embedded Systems, Power Electronics & Drives, Sustainable Energy domains/sector.
- Electronics Engineers also have good opportunities in Government sector as well as PSUs like BSNL, ISRO, DRDO, IRCON, AAI, RRB, RITES, ONGC, BEL, BHEL etc.

# **DADSIOT**

Staff	Designation
Mrs. S. S. Kamate	Head of Department
Ms. T. P. patil	Lecturer
Ms. D. D. Dhenge	Lecturer
Mr. D. S. Kalage	Lab Asst.

# ARTIFICIAL INTELLIGENCE & MACHINE LEARNING







Seats

#### **Facilities**

- The Department has well equipped laboratories for android programming, Algorithm & Data Structures, Language Programming, Database & Networking, Java & Internet Technologies and Microprocessors.
- All laboratories are equipped with state of the art technologies for Information & Network services.
- Digital Classrooms.

#### **Opportunities**

- AI/ML engineering opportunities in India are booming across industries like healthcare, finance, e-commerce, and telecom.
- Skills in machine learning, data analysis, and programming (especially Python) are essential, and certifications can enhance employability.
- Startups like Fractal Analytics, SigTuple, Niramai, and Razorpay are also expanding their AI/ML teams.
- Firms like TCS, Infosys, Wipro, and Cognizant are investing heavily in AI/ML projects and hiring for roles like AI Architects, Data Scientists, and Machine Learning Engineers.

# आर्टीफिसिअल इंटेलिजन्स अँड मशीन लर्निंग

कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) आणि मशीन लर्निंग (ML) हे तंत्रज्ञानाच्या क्षेत्रातील दोन महत्त्वाचे आणि वेगाने विकसित होणारे क्षेत्रे आहेत. कृत्रिम बुद्धिमत्ता म्हणजे संगणक प्रणाली किंवा रोबोट्सना मानवांच्या बुद्धिमत्तेसारखा कार्य करण्याची क्षमता देणे. यामध्ये निर्णय घेणे, शिकणे, समस्या सोडवणे आणि भाषा समजून घेणे यासारख्या कार्यांचा समावेश होतो. मशीन लर्निंग हा AI चा एक भाग आहे ज्यामध्ये संगणकांना डेटा आणि अनुभवावरून शिकवले जाते. या प्रक्रियेत संगणक स्वतःहून नियम तयार करतात आणि अधिक कार्यक्षम होतात. म्हणजेच, यामध्ये संगणकांना विशिष्ट कार्ये शिकवण्यासाठी मानवी हस्तक्षेपाची आवश्यकता नसते. ज्यात विविध उद्योगांमध्ये संधी आहेत. योग्य कौशल्ये आणि ज्ञान मिळवून, या क्षेत्रात एक उत्तम करिअर बनवता येऊ शकते.

# **DADSIOT**





Administrative Staff







Workshop Division

**Bus Drivers** 









जगण्याचा पाया चालण्याचे बळ विचाराची कळ.



# कृत्रिम बुद्धिमताः भविष्यातील तंत्रज्ञानाची क्रांती

आजच्या डिजिटल युगात, कृत्रिम बुद्धिमत्ता (Artificial Intelligence - AI) हे एक प्रमुख तंत्रज्ञान क्षेत्र बनले आहे. संगणकाला मानवी बुद्धिमत्तेप्रमाणे विचार करण्याची आणि निर्णय घेण्याची क्षमता मिळावी, यासाठी AI वर संशोधन केले जात आहे. हे तंत्रज्ञान वेगाने विकसित होत असून, औद्योगिक क्षेत्र, आरोग्यसेवा, शिक्षण, वाहतूक आणि अनेक व्यवसायांमध्ये क्रांती घडवत आहे.

## कृत्रिम बुद्धिमत्तेचे प्रकारः

- ा यंत्र शिक्षण (Machine Learning): संगणकाला अनुभवातून शिकण्याची क्षमता मिळते, जसे की फेस रिकग्निशन, शिफारसी प्रणाली (Recommendation Systems).
- 2 सहजज्ञानात्मक संगणन (Cognitive Computing): संगणक मानवी विचारप्रक्रिया समजून घेऊन संवाद साधतो, जसे की चॅटबॉट्स आणि व्हॉइस असिस्टंट्स (Siri, Alexa).
- 3 यांत्रिक दृष्टी (Computer Vision): संगणक प्रतिमा व व्हिडिओ विश्लेषण करून निर्णय घेतो, जसे की वाहनांच्या स्वयंचलित ड्रायव्हिंग सिस्टम्स.

#### AI चे जीवनातील महत्त्व:

- ☑ आरोग्यसेवाः रुग्णांच्या निदानासाठी AI वापरले जाते, जसे की MRI, X-Ray स्कॅन विश्लेषण.
- औद्योगिक ऑटोमेशन: उत्पादन क्षेत्रात रोबोटिक्सद्वारे अचूकता व उत्पादकता वाढवली जाते.
- शिक्षणः AI आधारित स्मार्ट क्लासरूम्स आणि वैयक्तिकृत शिक्षण प्रणाली (Adaptive Learning) शिक्षणाची गुणवत्ता वाढवत आहेत.
- ☑ वाहतूक: AI वर आधारित स्वयंचलित वाहने आणि ट्रॅफिक व्यवस्थापन प्र<mark>णाली विकसित</mark> केल्या जात आहेत.

#### भविष्यातील संधी आणि आव्हाने:

कृत्रिम बुद्धिमत्ता अनेक क्षेत्रांमध्ये संशोधन आणि रोजगाराच्या संधी उपलब्ध करून देत आहे. तथापि, यामुळे माणसाच्या नोकऱ्यांवर परिणाम होण्याची शक्यता देखील वर्तवली जाते. म्हणूनच, AI च्या नैतिक वापरासाठी नवे धोरणे आणि नियम विकसित करण्याची गरज आहे. निष्कर्षः

कृत्रिम बुद्धिमत्ता हे भविष्यातील तंत्रज्ञानाचे उज्ज्वल दार आहे. जर योग्यरीत्या वापरले गेले, तर हे मानवी जीवन सोपे, सुरक्षित आणि अधिक कार्यक्षम बनवू शकते. त्यामुळे, AI च्या तंत्रज्ञानासोबत अपडेट राहन त्याचा सकारात्मक उपयोग करणे ही काळाची गरज आहे.

🚀 "कृत्रिम बुद्धिमत्तेचा योग्य वापर, मानवी समाजाच्या उज्ज्वल भविष्यासाठी एक महत्त्वाचा टप्पा ठरेल!" 🚀 लाभले आम्हास भाग्य बोलतो मराठी जाहलो खरेच धन्य ऐकतो मराठी धर्म , पंथ , जात एक जाणतो मराठी एवढ्या जगात माय मानतो मराठी

आमुच्या मनामनात दंगते मराठी आमुच्या रगारगात रगते मराठी आमुच्या उराराउरात स्पंदते मराठी आमुच्या नसानसात नाचते मराठी





आयुष्य एकदाच मिळालं अगदी मनसोक्त जगायचं उराशी धरलेलं कुठलंच स्वप्न अर्ध्यात नाही सोडायचं...

पडायचं, धडपडायचं, रडायचं पण पुन्हा नव्याने उठायचं नव्या जिद्दीने मैदानात उतरायचं...

मैदानात लागणार, दुखणार पण रडत नाही बसायचं लढण्याच्या जिद्दीवर पुन्हा सज्ज दायचं...

प्रणाली होण्याळकर

# जीवनातील नाती...

जीवनात नाती तशी अनेकच असतात, पण ती जपणारी लोक फार कमीच असतात...! काही नाती असतात रक्ताची तर काही ह्रदयाची...! काही नाती असतात जन्मो जन्मीची, तर काही... काही क्षणापुरतीची...! काही नाती असतात, केसांसारखी न त्टणारी पण वेळ आलीच तर वाकणारी...! काही नाती असतात, लांबनच आपले म्हणणारी, जवळं गेल्यावर मात्र दुर करणारी...! काही नाती असतात, पैशाने विकत घेता येणारी, तर कही प्रेमाने आपलेसे करणारी...! काही नाती असतात, न जोडता सुद्धा टिकणारी, तर काही जोंडून सुद्धा तुटणारी...!

प्रज्ञा कांबळे
 जनरल सायन्स विभाग प्रमुख.

# कणा

सर, त्याच घडलं असं चालला होता सुखाचा संसार चाललं होतं रोजॅचं काम आणि आनंदात होतं घरदार पण कृणास ठाऊक काय झालं विस्कळीत गेली घराची काया गेली माझी नोकरी आणि खचला कुटुंबाचा पाया हळूहळू दुःख सार माझं झालं सख गेलँ कस्तरी सारखं उडन पॅण हातात मात्र माझ्या फक्त एक कागद गेला उडून वणवण फिरात होतो नोकरीच्या शोधात पोट होतं रिकामं आणि चप्पलही नव्हतं पायात मनातला विचार काही वेगळा नाही पिन म्हणत होती किती खायचे धक्के मग मी पण तिला म्हटलं जिंदगी कभी दौड़े तो कभ चलते चलते रुके पण सर खर सांग् अजूनही पटतो मॅला तुमचा विचार म्हण्नच म्हणतोय येथुन जरी गेलो असलो तरी विसरलो नाही कधी तुम्हा पाठीवरती थाप देऊनीं फक्त लढ म्हणा, फक्त लढ म्हणा...

— शिवानी इंगवले



सांगुन तुला कधी कळणार हाय.. नात म्हणंजे एक शब्द प्रेमाचा,.. दुसर असत तरी काय ...

आपुलकी जिव्हाळा सुखावतो मनाला आज तोच निघाला .. त्यालाच शोधायला... शोध अवघड असला जरी , त्याचा हट्ट हाय,, नात म्हणजे एक थब्द प्रेमाचा,.. दुसर असत तरी काय ...

तुझे तर शब्दच मुके जणू माझीच वाट चुके या निशब्द वाटेवर खूप आहे अंधार , दाट आहे धुके तरी त्या वाटेवर एकटाच बोलत चालणार हाय.... नात म्हणजे एक शब्द प्रेमाचा,.. दुसर असत तरी काय ...

शब्दांच्या भावना मी पहिल्या उदास होताना देवाने अनलिमिटेड टॉक टाईम दिला पण बधितलं मी तो ही सेव करताना ..... तरी वाट शब्दांची मी बघणार हाय .. नात म्हणजे एक शब्द प्रेमाचा,.. दूसर असत तरी काय ...

किती सोपं असत ignor करण सहज हसून विषय बदलणं बिझि तर सगळेच असतात पण ती गंम्मतच वेगळी बिझी असतांना ही बोलण... ते समजायला ...मन असावं अस जशी दुधावरची साय नात म्हणजे एक शब्द प्रेमाचा,.. दुसर असत तरी काय ... दुसर असत तरी काय.......

श्री. अभय म. देसाई
 HOD इलेक्ट्रिकल डिपार्टमेंट.

# केशवराव भोसले नाट्यगृह शब्दसुमनांजली.

कित्येक गाजले सूर इथे, अन कित्येक गार्जली गाणी, केशवदिनाच्या पूर्वसंध्येला नाहीशी झाली कहाणी ... नाट्यगृहात घडविले कित्येक राजा अन राणी <mark>नाट्यगृहाला लागलेली आग</mark> विझवायला पुरलं नाही का पंचगंगेचे पाणी.... लागली आग, लागली आग अनु पेढला वणवा अचानकपणे नाहीसा झाला नाट्यगृहाचा सारा देखावा आज ती काळरात्र निघुन गेली कित्येक स्वप्नांची राख झाली कलाकारांच्या कंठातून निघालेल्या आसवांनि एकत्रू गर्ही केली.... आता मात्र एकच प्रश्न पडतो पुन्हा कोल्हापुरात ऐकू येतील का गाणी?.. हा प्रश्न विचारताना मात्र कंठ येतो ढाढूनी... पण खचून न जाता पुन्हा एकत्र येवू व घेऊ भरारी, अन दाखवून देऊ जगाला जगात भारी आम्ही कोल्हापुरी, जगात भारी आम्ही कोल्हापुरी....

> – श्री. अभय म. देसाई HOD इलेक्टिकल डिपार्टमेंट.

मोबाईल एक व्यसन की मोबाईल एक गरज...

प्रिय मोबाईल.... तु असा कसा रे म्हणतोस तासन् तास घेऊन बसा रे तु जेवढा चांगला,तेवढाच तु वाईढ, कोणाकडे ब्लॅक तर कोणाकडे व्हाईट, उपयोग झाला निट तर तु इन्फॉर्मशन, टाईमपास केला तर तु खूप मोठ कल्पयूजन, तुइयामुळे सोशल मीडियावर चाललाय कहर, नवनवीन ब्रँड ला आलाय कसा बहर, फेसबुक, इन्स्टा सगळ्यांनाच यांची भुरळ, तुइयामुळे माणूस चालेना सरळ, लहान मुले तुझ्यावर खेळत बसतात गेम, लव्ह बर्ड्स प्रकमेकांवर करतात ब्लेम, जग जवळ आले पण पडले नात्यात अंतर, निरोप लवकर मिळू लागले पण द्र गेले मैतर.

> श्री. ओंकार तु. पाटील लॅब असी. इलेक्ट्रिकल डिपार्टमेंट



मित्रांच्या दुनियादारीत हे कॉलेज आपलंच आसत, पोरग लेक्चर ला कभी आणि कँढिंगला जास्त दिसतं, भडगावात असे A.D shinde college ची वस्ती, कॉलेजची द्वियादारी friendship मुळे वाढली, Dr. A D Shinde साहेबांच्या जीवनाची सावली, विद्या प्रशासक मंडळ या शिक्षण संस्थेची माऊली, विचारंच ओझ घेऊन जगाव की. आकाशात पंख पसरून जगाव. हे शिकवणारच आपलंच महाविद्यालय म्हणजेच Dr. A D Shinde कॉलेज....

## विसरता येतच नाही...

विसरता येतच नाही....
मनाला कस समजाऊ हे कळतच नाही
विसरावं म्हंदल तरी विसरता येतच नाही
दिस येतात आणी जातात..
पण मन कुठेच लागत नाही
पाऊस पडून जातो तरी....
आठवणींचे आभाळ काही मोकळे होत नाही
कितीद्धा अस होत....
डोळ्यातून फक्त अश्रू वाहून जातात
पण अस कथी होतच नाही....
हाा अश्रून सोबत द्धु:ख वाहतच नाही
असे कथी झालेच नाही....

 वैभव गं. जंगली लॅब असी. मेकॅनिकल इंजिनीरिंग

# मी कुठे म्हणालो परी मिळावी!

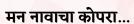
मी कुठे म्हणलो परी मिळावी! फक्त जरा बरी मिळावी.. प्रयत्न मनापासून आहेत, मग किमान एकतरी मिळावी.. खप्नात तथा खूप भेढतात, कधीतरी खरी मिळावी.. हवी हवीशी एक जखम, एकढ़ातरी उरी मिळावी.. गालाबर खळी नको तिच्या, फक्त जरा हसरी मिळावी.. चंद्रा इतकी सुंदर नकोच, फक्त जरा लाजरी मिळावी... मी कुठे म्हणालो परी मिळावी! फक्त जरा बरी मिळावी!

 श्री. रोहित शिंदे इलेक्ट्रॉनिक्स डिपार्टमेंट.

## आयुष्याला दयावे उत्तर....

असे जगावे ढुनियामध्ये, आव्हानाचे लावून अत्तर, नजर रोखूनी नजरेमध्ये,आयुष्याला घावे उत्तर... नको गुलामी नक्षत्रांची,भीती आंधळी ताऱ्यांची, आयुष्याला भिडतानाही,चैन करावी स्वप्नांची... असे ढांडगी इच्छा ज्याची,मार्ग तयाला मिळती सत्तर, नजर रोखूनी नजरेमध्ये,आयुष्याला घावे उत्तर.... पाय असावे जिमनीवरती, कवेत अंबर घेताना, हसू असावे ओठांवरती,काळीज काढून ढेताना.... संकटासही ठणकावून सांगावे,आता ये बेहत्तर, नजर रोखूनी नजरेमध्ये,आयुष्याला घावे उत्तर.... करून जावे असेही काही, ढुनियेतुनी या जाताना, गहिवर यावा जगास साऱ्या,निरोप शेवटचा ढेताना... स्वर कठोर त्या काळाचाही,क्षणभर व्हावा कातर-कातर रोखूनी नजरेमध्ये,आयुष्याला घावे उत्तर....

> — समर्थ जावळे TY - ME





माणूस बावाच्या सजीवात मन नावाचा कोपरा वसतो असंख्य गोष्ठींचा ढ्डलेला येथे खजिना असतो काही स्वप्न पूर्ण झाल्याचा आनंढ असतो तर,,काही स्वप्न अपूर्ण असल्याचा गंध ढ्रवळत असतो आठवणींचा खेळ रोज चालू असतो याचं खेळात मात्र स्वतःला हरवून बसतो पर्वा नसते कुणाला याची जो तो आपली गरज भागवत असतो मन नावाचा कोपरा मात्र आशेच्या हिंढोळ्यावर जगत बसतो समजून घेण्यास कठीण असला तरी अशक्य मात्र नक्कीच नसतो..

सिद्धार्थ वि. पाटील
 लॅब असी. सिव्हिल इंजिनीअरींग

#### नातं...

<mark>नात्याचा स्वाद अमृता सारखा,</mark> <mark>थेंबभर मिळाला तरी आयुष्यभर पुरतो, आपुलकीच नातं दुधात मिसळलेल्या साखरे सारखे असते.</mark>

कितीही प्रयत्न केले तरी वेगळे होणं शक्य नसते. हळवी असतात मनं, जी शब्दांनी मोडली जातात, अन शब्दच असतात जादूगार, ज्यांनी माणसे जोडली जातात.

> — शर्वरी शिवाजी पाटील. FY - CO

## आमचं कॉलेज...

कळतं इथे शिकताना, आयुष्याचं महत्त्व, डॉ. ए.डी. शिंदे कॉलेजमध्ये पोरांच आहे उज्वल भविष्य. शिक्षकांचे मार्गदर्शन, मित्रांची साथ, या कॉलेजमध्ये सापडला नवीन जीवनाचा ध्यास.

> — अनिकेत कनुकले SY - ME

#### शब्द...

शोधला तर अर्थ आहे बाढला तर कलह आहे सोसला तर सांत्वन आहे इनेला तर आज्ञा आहे ढाकला तर बजनद्वार आहे. अक्षय पण आहे आणि नि:शब्द पण आहे हळवी असतात मने जी शब्दांनी मोडली जातात अन् शब्द असतात जादूगार ज्यांनी माणसे जोडली जातात.

प्रज्ञा कांबळे
 जनरल सायन्स विभाग प्रमुख

## स्त्री सन्मान

का गप्प बसायचं? का भीतीत जगायचं? अन्यायाला तोंड ढेत, आयुष्यभर झूंजायचं? त्या राक्षसांना आता उत्तर घायचं, स्वतःच्या अस्तित्वासाठी उभं राहायचं! शब्ढांमधून ओरडूया, अन्यायाला झिडकारूया, सन्भानासाठी, न्यायासाठी, एकत्र येऊन लढूया! नवासूर्य उगवेल, नव्या आशेचा किरण येईल, रुगीचा सन्भान झाला, तेव्हा स्वरी क्रांती घडेल!

> — दिक्षा रविंद्र गिलबिले TY - CO

## शिक्षण...

शिक्षणात केलेली योग्य गुं<mark>तवणूक, जगातील</mark> सर्वोत्तम व्याज ढेणारी बँक असते... "तुम किताबों के सामने झुक जाओ, क्योंकी...... किताबे तुम्हारे सामने ढुनिया झुका ढेगी....

> — शुभम पाटील TY - ME

<mark>गेले ते क्षण राहिल्या फक्तं आठवणी...</mark> ड्युटेविरील खुवी पेक्षा

ड्युर्टिविरिल खूर्ची पेक्षा माझ्या शाळेचा बाकच बरा होता कामाच्या या व्यापापेक्षा आमचा गृहपाठच बरा होता बरिष्ठांच्या सतत ढेन्शन पेक्षा गुरुर्जींच्या छडीचा मारच बरा होता मोबाईल वरील व्हॉद्सॲप आणि फेसबुक पेक्षा मैदानी खेळांचा थाढच मोठा होता हरवलो आहे या शहरात सुख मिळविण्यासाठी पण मित्रा आपला तो काळच बरा होता.

> श्री. ओंकार तु. पाटील लॅब असी. इलेक्ट्रिकल डिपार्टमेंट





# ड्रोन टेक्नोलॉजी: भविष्य की उड़ान

तकनीक की दुनिया में ड्रोन (Drone Technology) ने एक नई क्रांति ला दी है। यह मानवरहित हवाई वाहन (Unmanned Aerial Vehicle - UAV) न केवल मनोरंजन के लिए बल्कि रक्षा, कृषि, आपदा प्रबंधन, फोटोग्राफी और लॉजिस्टिक्स जैसे विभिन्न क्षेत्रों में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं। ड्रोन टेक्नोलॉजी का तेजी से विकास हो रहा है, जिससे यह भविष्य की सबसे प्रभावशाली तकनीकों में से एक बन रही है।

### ड्रोन के प्रमुख प्रकार:

- मल्टी-रोटर ड्रोनः ये छोटे, हल्के और अधिक नियंत्रित होते हैं। इनका उपयोग फोटोग्राफी, निगरानी और मनोरंजन में किया जाता है।
- र्भ फिक्स्ड-विंग ड्रोन: ये बड़े और लंबी दूरी तक उड़ान भरने में सक्षम होते हैं। इनका उपयोग सर्वेक्षण, निगरानी और रक्षा में किया जाता है।
- 🚜 हाइब्रिड ड्रोन: ये मल्टी-रोटर और फिक्स्ड-विंग ड्रोन के मिश्रण होते हैं, जो लंबी उड़ान के साथ अधिक नियंत्रण प्रदान करते हैं।

ड्रोन टेक्नोलॉजी के प्रमुख उपयोग:

- कृषि क्षेत्र: ड्रोन का उपयोग फसलों की निगरानी, कीटनाशक छिड़काव और कृषि सर्वेक्षण के लिए किया जाता है।
- आपदा प्रबंधनः प्राकृतिक आपदाओं में ड्रोन का उपयोग बचाव कार्य और राहत सामग्री पहुंचाने में किया जाता है।
- डिलीवरी सेवाएँ: ई-कॉमर्स कंपनियाँ ड्रोन के माध्यम से तेजी से पार्सल डिलीवरी करने की दिशा में काम कर रही हैं।
- सुरक्षा और रक्षाः ड्रोन का उपयोग सीमा निगरानी, खुिफया जानकारी एकत्र करने और आतंकवाद
   विरोधी अभियानों में किया जाता है।

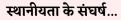
### भविष्य में ड्रोन टेक्नोलॉजी:

ड्रोन तकनीक लगातार उन्नत हो रही है और भविष्य में इसका उपयोग स्मार्ट सिटी प्रोजेक्ट, मेडिकल ड्रोन डिलीवरी, स्वायत्त परिवहन, और जलवायु परिवर्तन अनुसंधान में किया जाएगा। हालाँकि, निजता, सुरक्षा और ड्रोन के अनियंत्रित उपयोग को लेकर चुनौतियाँ भी हैं, जिनके लिए उचित नियम और दिशानिर्देशों की आवश्यकता है।

### निष्कर्षः

ड्रोन टेक्नोलॉजी ने विज्ञान, उद्योग और समाज के विभिन्न क्षेत्रों में जबरदस्त परिवर्तन लाया है। यह न केवल मानव जीवन को आसान बना रही है, बल्कि सुरक्षा, व्यवसाय और आपदा प्रबंधन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभा रही है। यदि इसे सही दिशा में विकसित किया जाए, तो यह भविष्य की सबसे क्रांतिकारी तकनीकों में से एक साबित होगी।

🚀 "ड्रोन टेक्नोलॉजी – उड़ान सिर्फ आसमान में ही नहीं, विकास और प्रगति की भी!" 🚀





आसान है करना प्रधानमंत्री की आलोचना मुख्यमंत्री की करना उससे थोड़ा मुश्किल विधायक की आलोचना में खतरा जरूर है लेकिन ग्राम प्रधान के मामले में तो पिढ़ाई होना तय है।

अमेज़न के वर्षा वनों की चिंता करना कुल है हिमालय के ग्लेशियरों पर बहस खड़ी करना थोडा मेहनत का काम बडे पावर प्लांढ का विरोध करना एक्टिविज्म तो है जिसमें पैसे भी बन सकते हैं लेकिन पास की नढ़ी से रेत-बजरी भरते हुए द्रैक्टर की शिकायत जानलेवा है।

स्थानीयता के सारे संघर्ष ख़तरनाक हैं भले ही वे कविता में हों या जीवन में।

> श्री आशिष कांबले इलेक्ट्रिकल डिपार्टमेंट.



#### कुदरत का उसुल...

कुढ्रत का एक उसूल है, जो तुम बाढोगे, वहीं तुम्हारे पास बेहिसाब आयेगा, फिर वो चाहे ढौलत हो,इज्जत हो,नफरत हो.या फिर प्रेम !!!!

## कहना था कुछ जो रह गया...

कहना था कुछ जो रह गया, जो रह गया उसे रहने दो। बाते अधुरी रह गयी कुछ राग से वो बह गयी, कुछ राग जो बाकी बचे, उन रागों से हम जा मिले.

साँसे शुरू, साँसे खतम. हम रवो गये सब सोचकर, आँखे खुली तो खप्न था, मन द्रवीत थोडा खुश भी था!

शायढ यहीं वो विराग है. जो कभी मेरे मन का खवाब था, ख्लाब सच में बढ़ल गया. और फिरसे उसने ये कहा,

कहना था कुछ जो रह गया जो रह गया उसे रहते ढो॥

> श्री. देवदत्त काळगे. लॅब असी. इलेक्टिकल डिपार्टमेंट.





किसी तितली के रंग और पंख खराब न हो .... भले वो खुढ़ हि उडकर आपके पास क्यों ना आई हो !!!

> श्री. देवदत्त काळगे. लॅब असी. इलेक्टिकल डिपार्टमेंट.

#### बचपन.....

पुक्त बचपन का जमाना था जिस में स्तुशीयों का खजाना था चाहत चांढ़ को पाने कि थी... पर ढ़िल तितली का ढ़िवाना था, खबर ना थी कुछ सुबह की ना शाम का ठिकाणा था, थक कर आना स्कुल से ... पर खेलने भी जाना था, माँ की कहाणी थी, परियों का फसाना था बारिश में कागज की नाव थी हर मौसम सुहाना था ....

- श्री. ओंकार पाटील लॅब असी. इलेक्ट्रिकल डिपार्टमेंट

## जो बीत गई सो बात गई...

जीवन में एक सितारा था माना वह बेहद प्यारा था वह डूब गया तो डूब गया अम्बर के आनन को देखो कितने इसके तारे ठूठे कितने इसके प्यारे छूठे जो छूठ गए फिर कहाँ मिले पर बोलो ठूठे तारों पर कब अम्बर शोक मनाता है जो बीत गई सो बात गई

> राहुल पाटील TY - ME

#### तलाश...

अगर तलाश करूँ कोई मिल ही जापुगा मगर तुम्हारी तरह कौन मुझ को चाहेगा तुम्हें ज़रूर कोई चाहतों से देखेगा मगर वो आँखें हमारी कहाँ से लापुगा न जाने कब तिरे दिल पर नई सी दस्तक हो मकान ख़ाली हुआ है तो कोई आपुगा मैं अपनी राह में दीवार बन के बैठा हूँ अगर वो आया तो किस रास्ते से आपुगा तुम्हारे साथ ये मौसम फ़रिश्तों जैसा है तुम्हारे बा'द ये मौसम बहुत सतापुगा

> – श्रावणी पाटील CO - FY

#### मन...

मन के जिते जीत है , मन के हारे हार हार गये जो बिन लडे उनपर है धिक्कार उनपर है धिक्कार जो देखे ना सपना सपनों का अधिकार,असल अधिकार है अपना आपनों के खातीर कुछ करणा है आज हमें अजर अमर कर देना है स्वराज हमें तू माढी का लाल है,कोई कांकडं या धूल नहीं तू समय बद्दल के रख देगा, इतिहास लिखेगा भूल नहीं तू भोर का पहिला तारा है, परिवर्तन का एक नारा है, ये अंधकार कुछ पाल का है,फिर सब कुछ तुम्हारा है, सेवक का आखिरी मुजरा स्वीकार करो राजे, जा रहे है आपके शत्रुओं के चोढ पर लगने, हमने कहा था हम नमक है महाराज. हम नमक नहीं चंद्रन हो कवी, तुम तिलक हमारे माथे का कविता हि खत्म हुई राजे अंत में जीत आपकी हुई, अंत में जीत आपकी हुई!!!!

अयोध्या घोळसे
 CO - FY

## मुझे उनमें भगवान शिव दिखते है!

मुझे उनमें भगवान शिव दिखते है! शांतमन चंचल सी आँखे, दिलमे तुफान,ठेहरी सी बातें लागताहै जैसे महाकाल नेअपने हातों से एक-एकरंग,उनके दिल मे घोले है, तभीतो इस शैतानी दुनिया में, वे बिलकुल उन जैसे ही भोले है,

उनकी आँखों में हर पल, सिर्फ प्यार नजर आता है, मेरे गुस्से को शांत करणा, उन्हें ही तो आता है, और में जाणती हू...

और में जाणती हू... कि कल में कितनी ही मुसीबतों में फस जाऊ, वे मुझे निकाल लेंगे, भगवान शिव के जैसे ही.

वो मेरे जिंदगी में सब संभाल लेंगे. वो मेरे जिंदगी में सब संभाल लेंगे.

> ् धनश्री घोडके. - SY - CO

### कॉलेज की गलियों में...

कॉलेज की गलियों में, कुछ खास बात होती है, मित्रों के साथ हंसी, और सपनों की सौगात होती है। कभी किताबों में खोए, कभी ढोस्तों में, ये जिंढगी कुछ अलग सी, कॉलेज की रात होती है।

रातों की जागों में, हम कभी नहीं थकते, कॉलेज के दिन, कभीभी नहीं रूकते। जीवन की राह में, ये पल खास होते हैं, कॉलेज के दिन, दिल के पास होते हैं।

विशाल चव्हाण.
 FY - CE

### शिक्षा का उजाला...

सीखो, बढ़ो, आगे चलो, अक्षर, संख्या समझो प्यार से, ज्ञानकी ज्योत जलाते चलो! सफलतामिलेगी मेहनत के सार से!

किताबोंको अपना ढोस्त बनाओ, ज्ञानकी रोशनी हर घर मेंलाओ, सीखकरआणे कढ्म बढ़ाओ, बुद्धिका धन सद्धा अपनाओ!

शिक्षासबसे बड़ा है थन, अज्ञानका अंधेरा मिट जाए, यहीबनाए उठ्ज्वल जीवन, हरसपने को पंख लगजाए!

कलका सूरज चमक उठेगा, हरमन में विश्वास जगेगा, जोसीखेगा, आगे बढ़ेगा, अपनेढ़म पर जग कोजीतेगा!

> \_ अमन नदाफ \_ TY - ME

## आजादी...

पंछी है कैद्ध अगर, तो उड़ने में कर मद्द तू । रात है काली अगर , दिया जला कर रोशन कर तू । बीत गई कई साल रूढीवादी विचारों मे उलझ कर, सुलझ मन के भाव तू । तोड दे दिवारें सारी , आगे बढ विजई राह पर । उन वीरों ने क्या पाया, अगर तु अब भी डर मे खोया। उठ जा तू , छू ले आसमान, आजाद पे है सबका हक ।

> - ज्योती नाईक FY - AI

# ENGLISH SECTION



As we step into a new era, the world around us is evolving at an unprecedented pace. From groundbreaking technological advancements to shifts in cultural perspectives, change is the only constant. This edition of **AAKAR** dives into the heart of innovation, exploring the latest trends shaping our world. Whether it's the rise of artificial intelligence, the power of sustainable living, or the everevolving landscape of art and literature, we bring you stories that inspire, challenge, and redefine possibilities. Join us as we uncover the future—today!

THE FUTURE IS NOW: EMBRACING CHANGE AND INNOVATION

## Socrates: The Father of Western Philosophy

Socrates, one of the most influential philosophers in history, remains a timeless symbol of wisdom and critical thinking. Born in Athens around 470 BCE, he revolutionized the way people approached knowledge, truth, and ethics. Unlike other philosophers of his time, Socrates did not write down his teachings. Instead, his ideas were recorded by his students, most notably Plato, whose dialogues preserve Socrates' legacy.

Socrates is best known for his method of questioning, now called the Socratic Method. Through thought-provoking inquiries, he encouraged individuals to challenge assumptions and arrive at deeper understandings. He believed that true wisdom lay in recognizing one's own ignorance, famously stating, "The only true wisdom is in knowing you know nothing."

Despite his contributions, Socrates faced strong opposition in Athens. His relentless questioning of authority and traditional beliefs led to accusations of corrupting the youth and disrespecting the gods. In 399 BCE, he was put on trial and sentenced to death. Offered a chance to escape, he chose to stay and accept his fate, demonstrating his commitment to truth and justice.

Socrates' influence extends far beyond ancient Greece. His teachings laid the foundation for Western philosophy, inspiring generations of thinkers, from Plato and Aristotle to modern-day scholars. His legacy endures as a reminder of the power of questioning, the pursuit of truth, and the courage to stand by one's principles, even in the face of adversity.



Mr. J. B. Kamble (English Lecturer)

#### **ABC's of Freindship**

Always be honest.

**B**e there when they need you.

Cheer them on.

Don't look for their faults.

Every chance you get, call!

Forgive them.

Include them.

Just listen.

Know their dreams.

Love them feel special.

**M**ake them feel Special.

**N**ever forget them.

Offer to help.

Praise them honestly.

Quietly disagree.

Rescue them, often.

**S**ay your're sorry.

**T**alk frequently.

Use good judgement

Vote for them!

Wish them good luck!

**X**-ray yourself first.

Yours words count.

**Z**ip your mouth when necessary.

- Nandini Kadam FYCE

## **Digital Era**

Time has gone when people had something to say..

Emoji's express human expression noeadays!!

Socialism and family celebration is an old trend..

These days everything happen on internet!!

Love has no definition to narrate. GIF explains human feelings in details!!

Finger tips have changed their shape..

Many surgeins have patients waiting at their gate!!!

Technology flourish by leaps and bound..

It has changed human life,no matter he is young or old!!!!

Gizmos has over taken human life.. Sometimes I wonder does oxygen still require to survive!!!!

> - Purva Sutar FYCO

#### Besides.

Study while others are sleeping. Work while others are loafing. Prepare while others are playing. And

Dream while others are wishing.

- Vishal Sutar FYCE

## My Everything, My ALL

Your love is warm hugs, And the world's sweetest smile, It's snuggles before bed, After staying up a while.

It's racing me to the car But giving me a head start. It's calling me if I'm sad When we're stuck far apart.

It's willingly sharing your food, When I said I wasn't hungry. It's staying in for a cozy night, Or road-tripping cross country.

I've never felt this loved before In ways big and small, Your love is my entire world, It's my everything, my all.

> - Anisha Sutar FYTE

#### Besides.

Thinking like a Scientist
I want to think like a scientist
Observing animals, earth, or sky.
I want to ask good questions
Wondering how, and what and
why.

I want to make smart guesses Hypothesizing what might happen and when.

I want to do cool experiments Testing my thinking again and again.

I want to write up all my data, Recording pictures, Charts, or words.

I want to think through all I've done

Drawing conclusions about what I've learned.

Wondering, asking, testing, concluding.

This is what scientists do. If you want to think like a scientists

Then you must do them tool.

- Prakash Palkar TY EE

#### Freedom

"Freedom of mind is the real freedom.

A person whose mind is not free

Though he may not be in chains, is a
Slave, not a free man
One whose mind is not free, though
He may not be in prison, is a prisoner

And a not a free man.

One whose mind is not free, though

Alive is no better than dead. Freedom of mind is the proof of one's Existence."

> - Danish Jamadar SY EE

#### 7 Secrets of Success...

I found the answers in my room.

Roof said: Aim high Fan said: Be cool

Clock said: Every min. is precious
Mirror said: Reflect before you act
Window said: See the world
Calendar said: Be up-to-date
Door said: Push hard to achieve ur
goals.

- Anisha Sutar FYTE

## **Butterfly**

Butterflies are nature's tragic heroes.

They live most of their lives Being completely ordinary.

And then, one day, the Unexpected happens.

They burst from their cocoons In a blaze of colors and become Utterly extraordinary.

It is the shortest phase of their Lives, but it holds the greatest Importence.

It shows us how empowering Change can be.

- Ajinkya Davane SY EJ

#### IF YOU CAN SPEAK

If you can speak, Speak of the truth, That lights our world. If you can speak, Speak of the heroes who, Broke the shackles of immorality. If you can speak, Speak of the good, That is present inside every soul. If you can speak, Speak of the god. Who blesses us all.

If you can speak, Speak against the turpituie, That rots us all. If you can speak, Speak against the unholy. That shakes our faith. If you can speak, Speak against those, Who suppress the naïve.

If you can speak, Speak against the knave, Who manipulates and drives rave. If you can speak, Speak for yourselves, For the future and fate. Resides in the hands of the man you are. - Roham Nandanwade

FY EE

**Mother Nature** 

Mother nature's glory And her simple stories, My granny used to tell, Beside the village well. She would lead us to the mountains,

High above the sky, freely flowing fountains.

Among the clouds we would fly unscatehed,

Our imaginations like fledglings, newly hatched.

But, gone are those days of care free stories,

Natures hurt soaked in worries, Man's relentless exploitation, Consume natures without hesitations. Nature bleeds a red with rust,

Her crown decorated with dust. Oh! Here the plea, every nation, Restore mother nature,

And save every future generation.

- Pravin Mugulkar SY EE

#### Mechanical teacher

Mechanical teacher-future education Can't even imagine such scenario No technology can ever Replace human teachers, No robot can ever care And love and impart education With a feeling. Mechanical teacher's may Provide knowledge education, Never value education. Can only imagine a world filled with Hyper intelligent humanaids devide of Love, care, immotions, empathy and sympathy!!

> - Vaibhav Bhagutre FY ME

## A world without Technology

The sun rises over a serene
Landscape, untouched by the
Hum of machines. The air is
Crisp, filled with the sweet
Scent of blooming flowers
And the gentle chirping of
Birds. In this world, time
Stands steel.
People wakeup to the sound
Of roosters, crowing, not
Alarm clocks.

- Tushar Jadhav
SY EJ

#### An old tradition

An old tradition,
An old love,
Strap, trap, tap, map, crap, wrap,
trap;
We brought nothing into this
world and,
It is certain that we can carry
nothing out!
But, food and clothing are
needed in life,
Like your sensual desires.

An old tradition,
A person who lives for pleasure is
dead while he or she still lives!!
But, I want to marry you my love;
So, keep yourself clean and pure
always,

And pay attention to yourself! For, I am ever prepared for you.

> - Prathamesh Shintre SY EJ

## Reality

Money can buy a house, but
Not a home .Money can buy a
Bed, but not sleep . Money can
Buy a clock, but not a time.
Money
Can buy a book, but not a
knowledge .
Money can buy food , but not an
Appetite . Money can buy you
Friends, but not love
- Akanksha Bhopale
SY CO

#### 7 THINGS TO KEEP IN MIND

- 1.The past can'tbe changed
- 2. You only fail if you quit
- 3. Sometimes "no" means "not right now"
- 4. Their opinions don't define your reality
- 5. Happiness is found within you
- 6. Doors close so better ones can open
- 7. Be proud to be yourself

- Dhanashree Ghodake SY CO

## 21st Century Technology

Technology brings Changes, exploring New possibilities, But, what happens When our initial Ideas become buried? When we outrun Change, when our Weather repeatedly gives Clues that great chasms Have occurred, when 50% Of the public deny the Melting of the ice shelf edges Time to tow the line Relocate our thoughts-Set an anchor and Rebalance our buoyancy.

> - Zara Lamture SY CO

# Advantages of Studying at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology

At Dr. A. D. Shinde Institute of Technology, we believe in providing a holistic learning environment that nurtures both academic and personal growth. Our state-of-the-art infrastructure and student-friendly facilities ensure that every learner gets the best possible educational experience.

Our well-stocked library offers a vast collection of books, journals, and digital resources, helping students enhance their knowledge beyond textbooks. To support modern learning, we have smart classrooms equipped with the latest technology, ensuring interactive and engaging sessions. Additionally, our well-equipped laboratories provide hands-on experience, allowing students to gain practical exposure to their respective fields.

Understanding the importance of convenience, we offer college bus facilities, ensuring safe and hassle-free transportation. Our hygienic canteen serves fresh and nutritious meals, catering to the health and well-being of students. A Wi-Fi-enabled campus further enhances digital learning, enabling students to stay connected and updated with the latest educational resources.

For physical fitness and extracurricular activities, we have a gymkhana, a spacious playground, and well-maintained sports facilities for games like football, cricket, and badminton. Our Tinkering Lab is a hub of innovation, providing students with opportunities to experiment with 3D printing, robotics, and IoT technologies.

The institute takes pride in its team of highly qualified faculty, who are dedicated to mentoring students and guiding them toward success. We also support students financially through various scholarship programs, ensuring that education remains accessible to deserving candidates.

With a commitment to academic excellence, innovation, and student well-being, Dr. A. D. Shinde Institute of Technology is shaping the future of aspiring professionals. Join us and experience the best in education, technology, and career development

#### TRASPORTATION FACILITY



Transportation Facility is available from

- Mahagond
- Uttur
- Kadgoan
- Mahagoan
- Nesari
- Adkur
- Ajara
- Chandagad
- Nool
- Halkarni
- Kowad
- Shendri
- Hebbal
- Nilaji

#### SCHOLARSHIP AND FREESHIP







#### **Directorate of Technical Education**

- Dr. Punjabrao Deshmukh Vastigruh Nirvah Bhatta Yojna (DTE)
- Rajarshi Chhatrapati Shahu Maharaj Shikshan Shulkh Shishyavrutti
- · Scholarship for students of minority communities pursuing Higher and Professional courses(DTE)

#### OBC, SEBC, VJNT & SBC Welfare Department

- · Post Matric Scholarship to OBC Students
- · Post Matric Scholarship to SBC Students
- · Post Matric Scholarship to VJNT Students
- Tuition Fees and Examination Fees to OBC Students
- Tuition Fees and Examination Fees to VJNT Students

#### Social Justice and Special Assistance Department

- · Government of India Post-Matric Scholarship
- · Post-Matric Scholarship for persons with disability
- Post-Matric Tuition Fee and Examination Fee (Freeship)

The library at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology serves as a vital resource center, fostering academic excellence and research. With a vast collection of textbooks, reference books, national and international journals, ebooks, and digital resources, our library provides students with the knowledge they need to excel in their studies.

Equipped with a digital library section, students can access online databases, research papers, and e-learning platforms. The library also offers a peaceful and comfortable reading environment, encouraging students to engage in self-study and research.



#### **GYMKHANA**

There is well equipped gymkhana with indoor facility and play ground for outdoor activities.

NSS center with full time physical director who look the activities under NSS.







## pragyan

institute has implemented many national level programs like Pragyan. Under program, the event paper presentation, technical games competition, bridge making, model making, poster presentation, autocad, circuit making from every department are conducted. The purpose behind the arrangement of this programme is to create competitive habit and to develop the presentation skills among students. Our institute has created a different identity at national level.





Sometime the non-technical events or creative events such as poster paper presentation, model making, reel it feel it competitions etc. are conducted in this program to make the participation of non-technical students of our rural region. The major purpose of this event is to bring non-technical students in the flow of technology and to introduce them newly emerging technical trends from the changing industrial world. This program helps students to grow their creativeness and innovations and to become versatile in their field.

Pragyan concludes with an electrifying finale, leaving participants inspired and motivated to push the boundaries of innovation. As the event wraps up, it reinforces the spirit of technology, collaboration, and continuous learning, ensuring that its impact extends far beyond the fest itself. With new ideas sparked and connections made, Pragyan stands as a testament to the limitless potential of young minds in shaping the future.



Pragyan is more than just a tech fest—it's a celebration of innovation, creativity, and problem-solving. With thrilling competitions, hands-on workshops, and inspiring talks by industry leaders, Pragyan ignites young minds and fuels the future of technology. Join us in this incredible journey where ideas transform into reality!

Capture the moments, experience the brilliance, and be a part of the revolution!

#Pragyan #TechFest #Innovation #FutureIsHere

Pragyan is a grand celebration of technology, creativity, and problem-solving, bringing together the brightest minds from across the country. With mind-blowing competitions, handson workshops, cutting-edge exhibitions, and expert talks, it is the perfect platform for tech enthusiasts to showcase their skills and push the boundaries of innovation.

Capture, Create, Conquer!

#Pragyan #TechFest #FutureTech #Innovation

#Engineering





Pragyan is not just a tech fest—it's a movement that fuels innovation, creativity, and problem-solving. As a premier college technical event, it brings together brilliant minds to compete, collaborate, and create cutting-edge solutions for real-world challenges.

Innovate. Compete. Conquer. Join the revolution and be a part of the technological transformation!

Pragyan is a convergence of technology, talent, and transformation! It is more than just a festival—it's an arena where brilliant minds challenge boundaries, push the limits of innovation, and shape the future of technology. Whether you're an engineer, coder, designer, or tech enthusiast, Pragyan has something for everyone!









**Unleashing the Power of Technology!** 

# Rhythm<sub>2K25</sub>

Rhythm is not just an annual function; it's a vibrant celebration of talent, passion, and creativity! A night filled mesmerizing performances, electrifying music, and unforgettable moments, Rhythm brings together students, faculty, and quests in a grand spectacle of culture and entertainment. From soulful dances to powerful dramas, from melodious tunes to energetic performances, every resonates with the spirit of joy and togetherness. As the stage lights up and the audience cheers, Rhythm becomes more than an event-it becomes an experience to cherish forever!





Rhythm, our much-awaited annual function, is more than just an event—it's a fusion of art, energy, and emotions! It is the perfect platform for students to showcase their talents in music, dance, drama, and more, creating a night filled with mesmerizing performances and unforgettable memories. As the lights dim and the stage comes alive, the air is filled with excitement, cheers, and pure artistic expression.







"Rhythms" is the annual cultural fest of our college, bringing together talent, creativity, and celebration. It features vibrant performances, competitions, and events that showcase the spirit and unity of our students.

## Rhythm<sub>2K25</sub>



### NSS Committee - Dr. A. D. Shinde Institute of Technology

The National Service Scheme (NSS) at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology is dedicated to instilling a sense of social responsibility, leadership, and volunteerism among students. The committee actively engages in various community service initiatives, including environmental awareness drives, blood donation camps, cleanliness campaigns, and rural development programs. Through these activities, NSS volunteers develop essential life skills, teamwork, and a commitment to nation-building.

With the motto "Not Me, But You," our NSS unit strives to create a positive impact on society while nurturing responsible and empathetic individuals. The committee regularly collaborates with local organizations, government bodies, and NGOs to drive meaningful change. By participating in NSS, students gain a deeper understanding of societal challenges and contribute towards building a better and more inclusive future.



Through its diverse initiatives, the NSS Committee at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology continues to inspire students to become compassionate leaders and active contributors to society. By fostering a culture of service and responsibility, we aim to shape individuals who not only excel in academics but also dedicate themselves to the betterment of the community. With unwavering enthusiasm and a spirit of selfless service, our NSS volunteers truly embody the essence of "Not Me, But You."



### **Shaping Futures, Building Dreams!**

Dr. A. D. Shinde Institute of Technology stands as a pillar of knowledge and innovation.

With a commitment to excellence, we nurture young minds for a brighter future. Empowering students with skills, values, and a vision for success.

### A Legacy of Learning and Growth!

Our institute is more than just a place of education; it's a journey of transformation. We foster creativity, leadership, and a spirit of excellence in every student.

Together, we strive to make a difference in the world.



#### Blood Donation - A Gift of Life

At Dr. A. D. Shinde Institute of Technology, we actively organize blood donation camps in collaboration with hospitals and medical organizations. Our students and staff enthusiastically participate, understanding the importance of giving back to the community. These camps not only help save lives but also spread awareness about the need for regular blood donation.

### **Pride of Our Students, Strength of Our Nation!**

Our college stands as a beacon of quality education and holistic development.

With state-of-the-art facilities and expert faculty, we shape future leaders.

Together, we march towards excellence, success, and societal progress.



# Alumni Legacy Tinkering Space

The Tinkering Lab at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology is a space where ideas turn into reality. It provides students with the tools, technology, and mentorship needed to experiment, innovate, and develop creative solutions. Equipped with cutting-edge resources such as 3D printers, robotics kits, IoT devices, and advanced prototyping tools, the lab fosters a culture of hands-on learning and technological exploration.



This lab serves as an incubator for young minds, encouraging them to think beyond textbooks and work on real-world challenges. From engineering projects to entrepreneurial ventures, students can collaborate, prototype, and refine their ideas into tangible innovations. Workshops, hackathons, and mentorship programs are regularly organized to enhance problem-solving skills and technical expertise.

The Tinkering Lab is not just a space; it is a movement towards innovation and excellence. It empowers students to dream big, experiment fearlessly, and contribute to the technological advancements of tomorrow. Let's create, innovate, and lead the future together!



The Tinkering Lab at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology is a hub of innovation, empowering students to turn their ideas into reality through advanced 3D printing technology. This cutting-edge facility allows students to design, prototype, and manufacture intricate models with precision and creativity. From engineering components to architectural designs, 3D printing opens endless possibilities for experimentation and problem-solving.

By working on projects, students develop problemsolving skills, critical thinking, and creativity, which are essential for today's evolving industries. The lab encourages self-learning and experimentation, allowing students to take charge of their education and develop innovative solutions to real-life challenges. Workshops, hackathons, and mentorship programs further enhance the learning experience, ensuring students gain valuable technical expertise. The Tinkering Lab is not just a place for projects—it's a hub of curiosity and discovery, where learning happens through doing.





"Learn, Create, Innovate - The Future Begins in the Tinkering Lab!"

## Training & Placement Office

**Bridging Education and Industry** 



The Training & Placement Office (TPO) at Dr. A. D. Shinde Institute of Technology plays a crucial role in shaping students' careers by connecting them with top companies and industry leaders. Our TPO is dedicated to enhancing employability through skill development programs, industry interactions, internships, and campus recruitment drives.

With a strong network of recruiters and corporate partners, we ensure that students get ample opportunities in core engineering, IT, management, and emerging industries. Regular workshops, mock interviews, aptitude tests, and career guidance sessions help students prepare for the competitive job market with confidence.

Our commitment is to not only secure job placements but also to equip students with the necessary skills to excel in their professional journey. The TPO continues to strive for excellence, ensuring a bright future for every student.

"Your Career, Our Commitment - Empowering Futures at TPO!"

### "Our Pride, Our Achievers!"

Celebrating the success of our students placed in top companies.











### Our Recruiters - Shaping Bright Futures

At Dr. A. D. Shinde Institute of Technology, we take immense pride in our strong industry connections and the trust that top companies place in our students. Renowned organizations such as Bajaj, KSPG, TATA Motors, Cummins, and TE Connectivity have been key recruiters, providing our graduates with excellent career opportunities.

Their support and collaboration enable our students to work in dynamic environments, contribute to cutting-edge innovations, and build successful careers. We extend our heartfelt gratitude to our recruiters for recognizing the talent and potential of our students.

Together, we continue to bridge education with industry and create future leaders!













## डॉ. ए. डी. शिंदे

### इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी

### उपलब्ध कोर्सेस

कोसेंस	जागा
<ul> <li>आर्टिफिशिअल इंटेलिजन्स अँड मशीन लर्निंग</li> </ul>	६०
<ul> <li>इलेक्ट्रॉनिक्स अँड कम्प्युटर इंजिनिअरिंग</li> </ul>	९०
• कॉम्प्युटर इंजिनिअरिंग	ξο
<ul> <li>इलेक्ट्रिकल इंजिनिअरिंग</li> </ul>	६०
• मेळॅनिकल इंजिनिअरिंग	६०
<ul><li>सिव्हिल इंजिनिअरिंग</li></ul>	६०

## उत्तम कारिअस्माठी सर्वोत्तम पर्याय...



"Dream, Believe, Achieve - The journey to success begins here!"

### ठळक वैशिष्ट्ये

- 🖚 १००% नोकरीची हमी
- 🖚 शिस्तबद्ध वातावरणात सर्वोत्तम शिक्षण
- 🖚 शासनाच्या सर्व स्कॉलरशिप उपलब्ध
- 🖚 शासकीय क्षेत्रात विद्यार्थ्यांची लक्षणीय संख्या
- 🖚 आपल्या गावातून बसची माफक फी मध्ये सुविधा
- 🗩 पालक, विद्यार्थी व शिक्षक या त्रिकोणाचा समन्वय

- 🖚 व्यक्तिमत्त विकास वाढीस प्राधान्य
- 🖚 सुसज्ज प्रयोगशाळा
- 🖚 उत्कृष्ट निकालाची परंपरा
- 🖚 तज्ञ व अनुभवी प्राध्यापक वर्ग
- 🖚 मुलींसाठी संपूर्ण शैक्षणिक फी माफ

